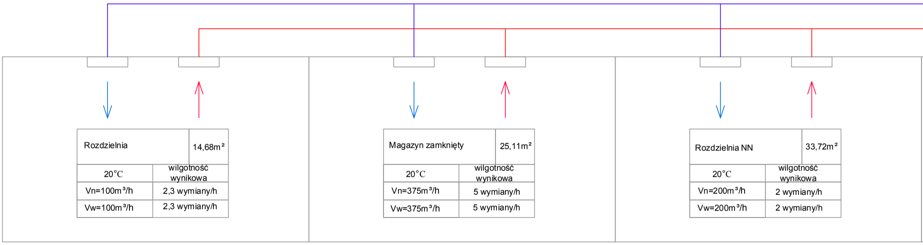
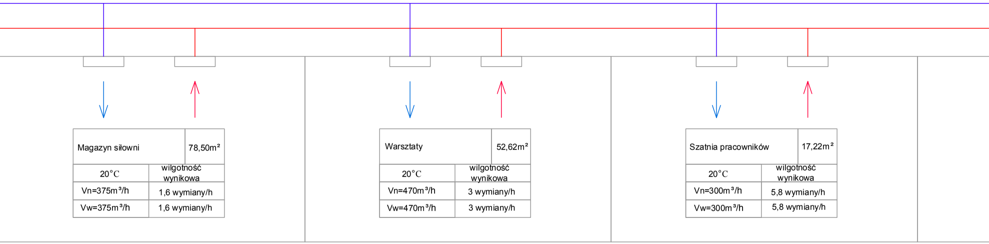
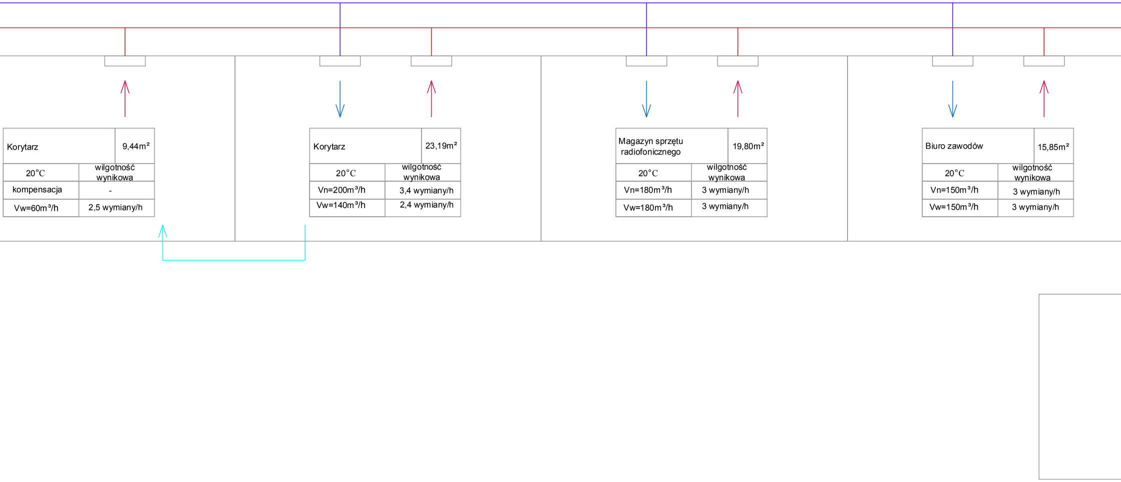

Rozdzielnia
14,68m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=100m³/h
2,3 wymiany/h
Vw=100m³/h
2,3 wymiany/h
Magazyn zamknięty
25,11m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=375m³/h
5 wymiany/h
Vw=375m³/h
5 wymiany/h
Rozdzielnia NN
33,72m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=200m³/h
2 wymiany/h
Vw=200m³/h
2 wymiany/h

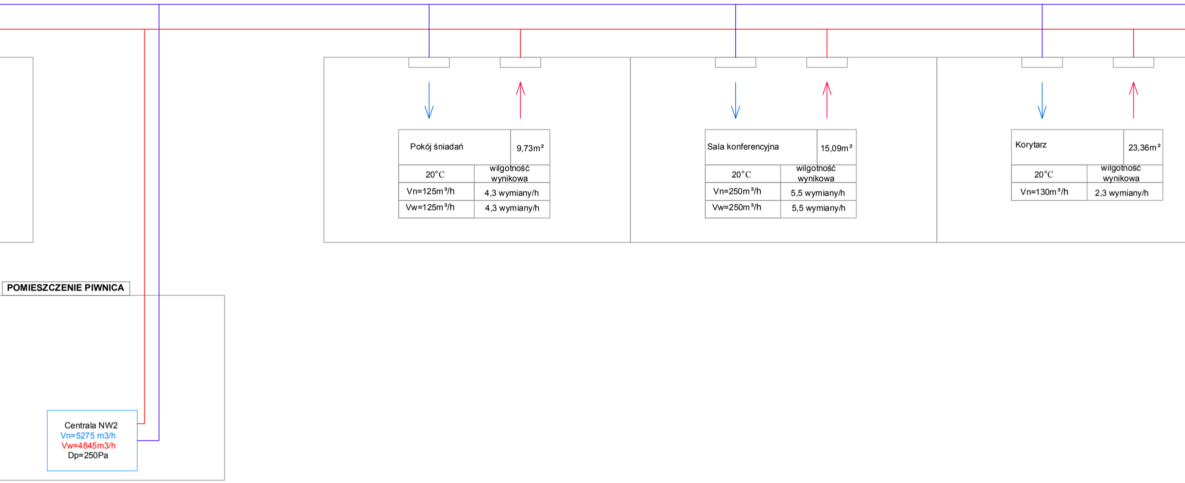


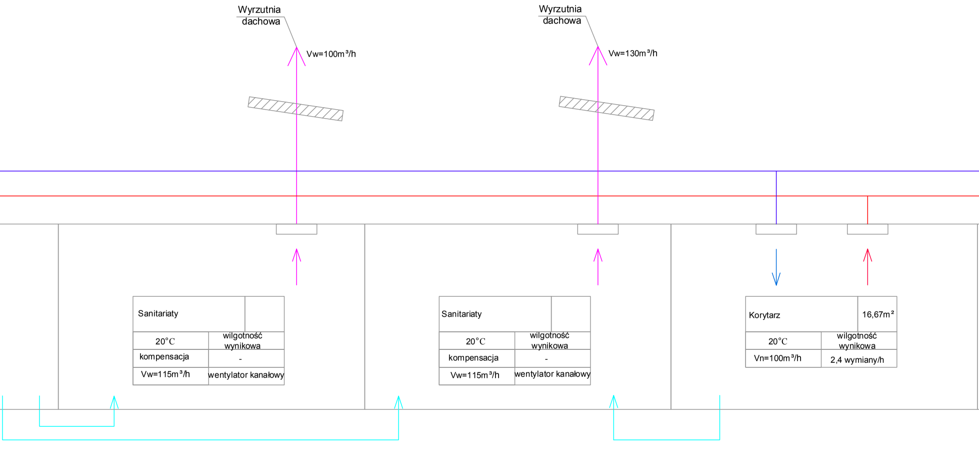
Magazyn siłowni	78,50m²
20°C	wilgotność wynikowa
Vn=375m³/h	1,6 wymiany/h
Vw=375m³/h	1,6 wymiany/h

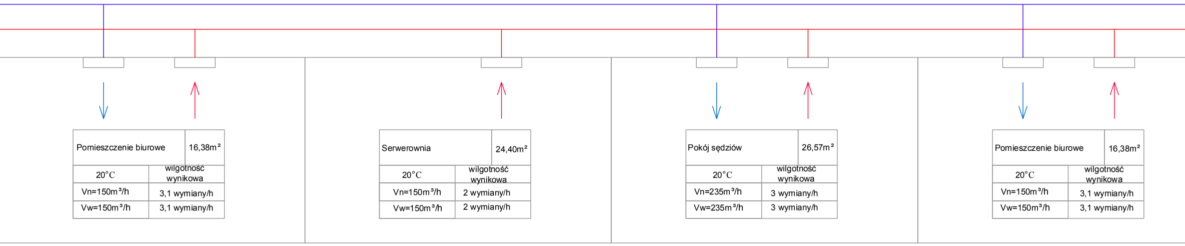
Warsztaty	52,62m²
20°C	wilgotność wynikowa
Vn=470m³/h	3 wymiany/h
Vw=470m³/h	3 wymiany/h

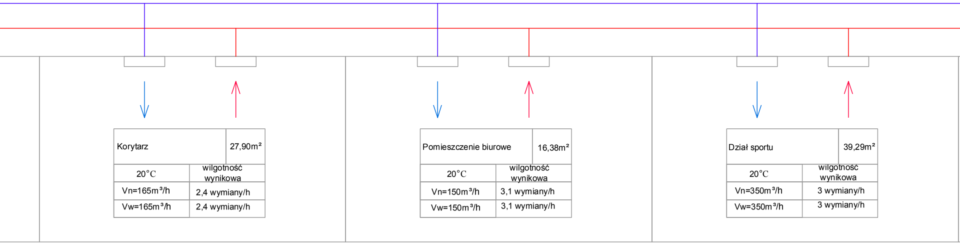
Szatnia pracowników	17,22m²
20°C	wilgotność wynikowa
Vn=300m³/h	5,8 wymiany/h
Vw=300m³/h	5,8 wymiany/h

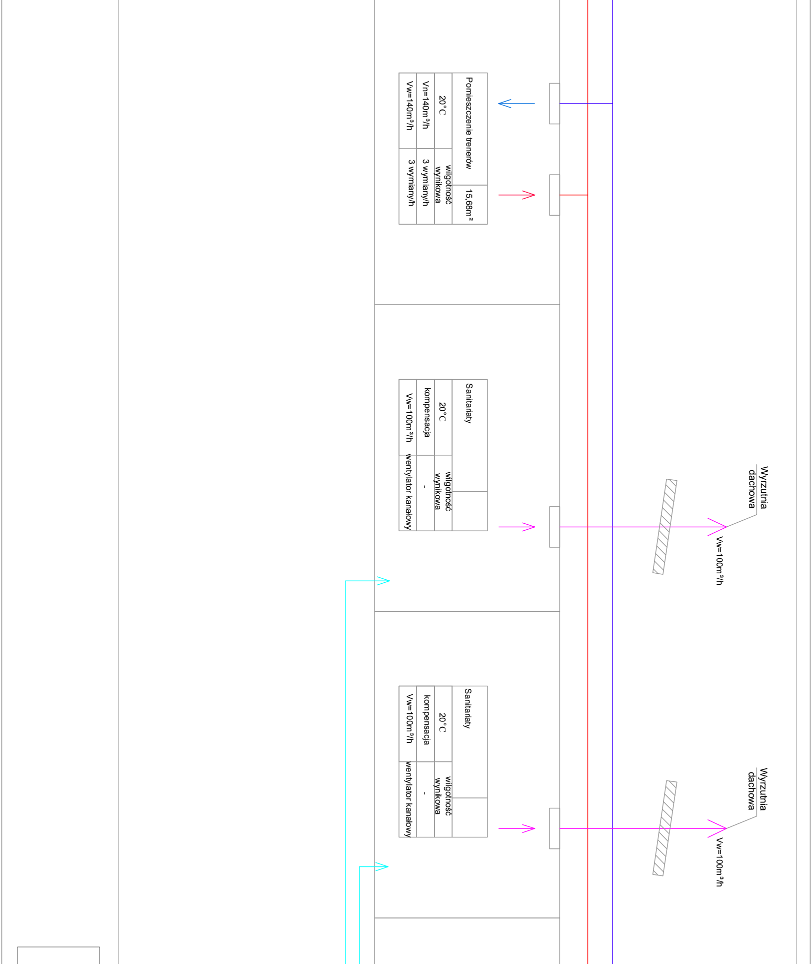

Korytarz
9,44m²
20°C
wilgotność wynikowa
kompensacja
-
Vw=60m³/h
2,5 wymiany/h
Korytarz
23,19m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=200m³/h
3,4 wymiany/h
Vw=140m³/h
2,4 wymiany/h
Magazyn sprzętu radiofonicznego
19,80m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=180m³/h
3 wymiany/h
Vw=180m³/h
3 wymiany/h
Biuro zawodów
15,85m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=150m³/h
3 wymiany/h
Vw=150m³/h
3 wymiany/h

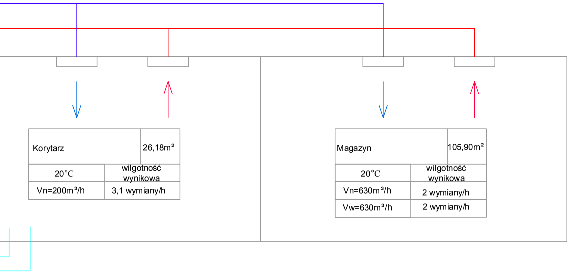

Pokój śniadań
9,73m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=125m³/h
4,3 wymiany/h
Vw=125m³/h
4,3 wymiany/h
Sala konferencyjna
15,09m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=250m³/h
5,5 wymiany/h
Vw=250m³/h
5,5 wymiany/h
Korytarz
23,36m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=130m³/h
2,3 wymiany/h
POMIESZCZENIE PIWNICA
Centrala NW2
Vn=5275 m3/h
Vw=4845m3/h
Dp=250Pa


Wyrzutnia dachowa
Vw=100m³/h
Wyrzutnia dachowa
Vw=130m³/h
Sanitariaty
20°C
wilgotność wynikowa
kompensacja
-
Vw=115m³/h
wentylator kanałowy
Sanitariaty
20°C
wilgotność wynikowa
kompensacja
-
Vw=115m³/h
wentylator kanałowy
Korytarz
16,67m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=100m³/h
2,4 wymiany/h


Pomieszczenie biurowe
16,38m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=150m³/h
3,1 wymiany/h
Vw=150m³/h
3,1 wymiany/h
Serwerownia
24,40m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=150m³/h
2 wymiany/h
Vw=150m³/h
2 wymiany/h
Pokój sędziów
26,57m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=235m³/h
3 wymiany/h
Vw=235m³/h
3 wymiany/h
Pomieszczenie biurowe
16,38m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=150m³/h
3,1 wymiany/h
Vw=150m³/h
3,1 wymiany/h


Korytarz
27,90m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=165m³/h
2,4 wymiany/h
Vw=165m³/h
2,4 wymiany/h
Pomieszczenie biurowe
16,38m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=150m³/h
3,1 wymiany/h
Vw=150m³/h
3,1 wymiany/h
Dział sportu
39,29m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=350m³/h
3 wymiany/h
Vw=350m³/h
3 wymiany/h


Pomieszczenie trenerów
15,68m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=140m³/h
3 wymiany/h
Vw=140m³/h
3 wymiany/h
Sanitariaty
20°C
wilgotność wynikowa
kompensacja
-
Vw=100m³/h
wentylator kanałowy
Wyrzutnia dachowa
Vw=100m³/h
Sanitariaty
20°C
wilgotność wynikowa
kompensacja
-
Vw=100m³/h
wentylator kanałowy
Wyrzutnia dachowa
Vw=100m³/h


Korytarz
26,18m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=200m³/h
3,1 wymiany/h
Magazyn
105,90m²
20°C
wilgotność wynikowa
Vn=630m³/h
2 wymiany/h
Vw=630m³/h
2 wymiany/h

LEGENDA:

- 🟦 nawiew układ NW1
- 🟥 wywiew układ NW1
- ▭ kompensacja

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

PRACOWNIA PROJEKTOWA "PION"
Andrzej Kusztelak
www.pppion.pl, pppion@pppion.pl
tel. +48 42 209 32 86,
fax. +48 42 209 32 87
94-128 Łódź, ul. Gimnastyczna 14

PROJEKTANT:
mgr inż. Piotr Pleń upr. nr 0077/03
inż. Justyna Kowalska

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Adam Głowacz upr. nr 4350/12

OPRACOWANIE: Projekt wykonawczy przebudowy hali sportowej lekkoatletycznej w COS OPO w Spale przy Al. Prez. I. Mościckiego 6 dz. nr ew. 54/7

INWESTOR: Centralny Ośrodek Sportu - Ośrodek Przygotowań Olimpijskich w Spale 97-215 Inowłódz, Spała, Al. Prez. I. Mościkiego 6

TYTUŁ RYSUNKU:
SCHEMAT POWIETRZA CNW-2

SKALA:	DATA:	FORMAT:	NR RYS.:
-	12.2012		W-8